**Index of Claims** 

		rol No

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/779,842

Examiner

Art Unit

KIM ET AL.

James A. Dudek

2871

<b>√</b>	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	Interference

A	Appeal
o	Objected

Clr	aim	Date									
Cla		Date									
Final	Original	7/22/05	>	>							
	1 2 3 4 5	v									
	2	v v								Ш	
	3	٧					<u> </u>	<u> </u>	_		
	4	٧	_					<u> </u>	_		
		٧	L.					<u> </u>	_		
	6 7	v					<del> </del>		<u> </u>		
	8			-		-		-	-		
	0	٧			-	-	-	⊢	$\vdash$	Н	
	9	v			-			$\vdash$		$\vdash$	
	11	v	_					<del> </del>	-	$\vdash$	
_	12	v	$\vdash$	-	<del>                                     </del>	┢	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	
	13	v	H		<u> </u>	l	1	<u> </u>		$\vdash$	
	11 12 13 14 15 16 17 18	v	П	$\vdash$		Π	Г	Π	Г		
	15	> > > >									
	16	v									
	17	v									
	18										
	19	v				_					
	20	_			L	_	L.	L	L.		
	21	_				<u> </u>	_				
	22					<u> </u>	<u> </u>	_	L		
	20 21 22 23 24	<u> </u>	_	<u> </u>		_	ļ		_		
	24							<u> </u>	-	_	
	25 26	-		-				-		_	
	27	<del> </del>	_	_	├	-	-	-	-		
	28	├-		_	$\vdash$	⊢	_	$\vdash$		$\vdash$	
	28 29 30	-				-		$\vdash$	-		
	30				H			┢			
	31			_	$\vdash$			$\vdash$	$\vdash$		
	31 32 33			_		Г	Ì		Г	П	
	33										
	34										
	35										
	36							L	L		
	37			L.		_	<u> </u>				
	38	Ш			<u> </u>	<u> </u>	_	_	L	Ш	
	39	Н		_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	Ш	
	40 41	Н			<u> </u>	├-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	Щ	
	42	$\vdash$		_	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-	Н	
	42	$\vdash$			$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$		-	$\vdash$	
	43	$\vdash$		-		$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	Н	
-	45	H	-	_	H	$\vdash$	Η-		$\vdash$	Н	
	46	H	-		-	-	-	_	$\vdash$	Н	
	47	H	H		⊢	H	H		$\vdash$	H	
	48	H			Н	Н		_			
	49	Н	$\Box$		Н	Н	Г	_	$\vdash$		
	50										

Cla	aim	Date											
			_										
Final	Original												
	51 52												
	52												
	53												
	54												
	54 55					-							
	56				$\vdash$			$\vdash$	_	_			
	57				Н		_		_	$\vdash$			
	58				Н		М						
	59	<u> </u>								H			
	60	<u> </u>		-	Н		-	_		-			
-	61	-		-	-		-	-					
-	62	-	-	-	-			_		-			
	62 63	-	-	-					_	-			
	64	-		-			-	-					
	65	_	<u> </u>	$\vdash$	_	_	_	┝		_			
-	66	-		-				┝	<u> </u>	-			
	67	<u> </u>		-				⊢					
$\vdash$	07	_	_	H	_		_		_	_			
-	68	_					_	<u> </u>		_			
-	69	<u> </u>	-	<del> </del>	-		-	┝		<u> </u>			
<b> </b>	70	_		-	_			<u> </u>		-			
	71 72	-			-			<u> </u>	_	<u> </u>			
	72	H	-		-			H		_			
	73 74	-		$\vdash$	-	_		-					
-	75	_	┝	_	<del> </del>	_	_	┝		<u> </u>			
	76			$\vdash$	$\vdash$			$\vdash$		_			
	76 77		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$					-			
	78	-	-	-	-	-		-	_	$\vdash$			
	79			H	$\vdash$					H			
-	80	-	$\vdash$		$\vdash$			$\vdash$	_	$\vdash$			
	81			-	-			<del> </del>	H	-			
-	82		-		-			<u> </u>	$\vdash$	-			
	83		-		$\vdash$		-	┢	-	-			
-	84	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$			
$\vdash$	85	$\vdash$	⊢		$\vdash$	<b>—</b>	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$			
_	86	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>			
<u> </u>	87	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$		-	<del>                                     </del>	<del> </del>	<u> </u>			
$\vdash$	88	$\vdash$	$\vdash$		H	-	-						
-	89	-	<u> </u>	-	H	_	<u> </u>	$\vdash$	_	-			
$\vdash$	90	-	$\vdash$					$\vdash$	$\vdash$	-			
-	91	$\vdash$	<del> </del>			-	<del> </del>	$\vdash$	<del> </del>	-			
$\vdash$	92	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$			
∙	93	$\vdash$	-	-		-	<u> </u>		$\vdash$	-			
-	94	$\vdash$	-	$\vdash$	H	-	$\vdash$	-	$\vdash$	-			
-	95	$\vdash$	-		$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	-				
$\vdash$	96	$\vdash$	-	<del> </del>	$\vdash$	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-			
-	97		$\vdash$	-	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	-	-	Η-			
-	98		$\vdash$	-	$\vdash$	_		-		-			
-	99		$\vdash$	<u> </u>				H	$\vdash$	$\vdash$			
$\vdash$	100		$\vdash$	_	-			$\vdash$	-	-			
	100		L	L			L	L	ш				

Claim					[	Date	9			
Final	Original						1	l		
ᇤ	rig				ŀ		1			
	0									
	101						-		_	
	102							Г		$\Box$
	102 103					Н	_			$\dashv$
	104			-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\neg$
	105				-			$\vdash$		$\neg \neg$
	106				$\vdash$			H	_	$\dashv$
	107			_			_	H	$\vdash$	Н
	108	_		-			_	-	$\vdash$	Н
	108 109	_		_			-	1	┢	Н
	110		_	_		$\vdash$		$\vdash$	┢	Н
	111			<u> </u>	-	-	┢	<del>                                     </del>	-	Н
	112	_	_	<u> </u>	-		<del>                                     </del>	<u> </u>	┢	H
	113	-	_	-	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	Н
-	113 114	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>	-		$\vdash$	$\vdash$	Н
_	115	$\vdash$		<del>                                     </del>	⊢	$\vdash$	├	-	-	$\vdash\vdash$
	116		-	$\vdash$	├	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	${oldsymbol{arphi}}$
	117	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	⊢	-		├-	-	$\vdash\vdash$
	118	-	⊢	├─	├-	$\vdash$	⊢	⊢	┝	Н
	110		<del> </del>	-		H		⊢	-	Н
-	119 120	_	┝	-	-	-	├	_	<del> </del>	Н
	121			_	├			<del> </del>	├-	Н
	121		_	⊢		-	-	┝	H	$\vdash$
	122 123			-				┡	┝	Н
	123		$\vdash$	<u> </u>	_	├		├		$\vdash \vdash$
	124 125		<u> </u>	-		-	<del> </del>	<u> </u>	┡	Н
	126		_			Н	-	_	_	Н
	120				-	H	H	-	⊢	Н
	127	<u> </u>	_	H	-		<u> </u>	<u> </u>	-	$\vdash$
	128 129					_		-	<u> </u>	Н
	129			-			_	_	_	Н
	130 131	<u> </u>		<u> </u>			<u> </u>	_	_	Щ
	131	L		<u> </u>	$\vdash$			<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
	132	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	ļ	_	$\sqcup$
	133 134	<u> </u>	<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\sqcup$
	134	<u> </u>	<u> </u>	⊢	⊢	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	135		<u> </u>	<b>⊢</b> _	├_	<u> </u>	-	<b>⊢</b>	<u> </u>	Щ
	136		<u> </u>	<b> </b>	<u> </u>	-		<del> </del>	├—	Щ
	137	_	<u> </u>	⊢	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	138		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Н
	139		<u> </u>		<u> </u>	$\square$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	140		ļ	_	<u> </u>		_	_	<u>L</u>	Щ
	141	_	<u> </u>	_	<u> </u>	_		$\vdash$	<u> </u>	Ш
	142	L	<u> </u>	L.	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}}}}$	L.	_	<u>L</u>	Ш
	143	L_			L_	L.		L	L	Ш
	144			Ш	<u>L</u>		<u> </u>		<u> </u>	Ш
	145		Ь.	L_	_	L.	_	_	L.	Ш
	146				<u> </u>		L	<u> </u>	_	Ш
	147				L		<u> </u>		_	Ш
	148			<u> </u>	<u> </u>	L		$oxed{oxed}$	<u> </u>	Ш
	149					$\Box$				
	150						L			
									-	